# Федеральное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

**Торжокский политехнический колледж**

# Федерального агентства по государственным резервам

**ОТЧЁТ**

# о производственной практике

**ПП.11 по профессиональному модулю ПМ.11**

«**РАЗРАБОТКА, АДМИНИСТРИРОВАНИЕ И ЗАЩИТА БАЗ ДАННЫХ**»

наименование профессионального модуля

## Специальность ***09.02.07 «Информационные системы и программирование»***

|  |  |
| --- | --- |
| Место прохождения практики: |  |

Период практики с «08» декабря 2023г. по «21» декабря 2023г.

## Выполнил студент

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись

|  |  |
| --- | --- |
| Руководитель практики от колледжа  Кирбасова Н.В  (ФИО, подпись) | оценка |

## 2023

# ХАРАКТЕРИСТИКА

Студент ФГБОУ Колледж Росрезерва \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

# *(фамилия, имя, отчество полностью)*

Специальность (код, наименование)

## *09.02.07 «Информационные системы и программирование»*

прошёл (прошла) производственную практику в

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## /наименование предприятия, учреждения, организации/

в период с «08» декабря 2023г. по «21» декабря 2023г.

Отношение студента к работе1:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Руководитель практики от предприятия

/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

должность руководителя практики (подпись) ФИО

## МП

1 Оценивается качество работы, ответственность, трудовая дисциплина, знание производственного процесса, обращение с производственным инвентарем, инструментами и оборудованием и т.д.

## Дневник

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Дата** | **Краткое содержание фактически выполненных работ в соответствии с программой практики** | **Время, затраченное на выполнение работ, час.** |
|  | Постановка цели, задачи практики. Инструктаж по ТБ. Режим работы. Требования к оформлению документов. | 2 |
|  | Изучение характеристик предприятия как объекта компьютеризации. | 4 |
|  | Изучение организационной и функциональной структуры системы управления. | 4 |
|  | Изучение характеристик подсистем предприятия. | 4 |
|  | Изучение характеристик подсистем предприятия | 6 |
|  | Изучение характеристик обеспечивающих подсистем предприятия (техническое обеспечение, программное обеспечение, сетевое обеспечение). | 6 |
|  | Изучение инструментальных средств разработки программных продуктов. | 6 |
|  | Изучить и описать современные case-средства проектирования баз данных. | 6 |
|  | Спроектировать логическую и физическую схемы базы данных. | 6 |
|  | Создать хранимые процедуры и триггеры на базах данных. | 6 |
|  | Изучить стандартные методы для защиты объектов базы данных | 6 |
|  | Выполнить стандартные процедуры резервного копирования и мониторинга выполнения этой процедуры. | 4 |
|  | Выполнить процедуру восстановления базы данных и вести мониторинг выполнения этой процедуры. | 4 |
|  | Разработать меры информационной безопасности на уровне базы данных. | 6 |
|  | Сдача отчета в ФГБОУ Колледж Росрезерва | 2 |
| Итого, час. |  | 72 |

## Оценка

/ /

должность руководителя практики (подпись) ФИО

## МП

Оценка выполненной работы: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» выставляется по месту прохождения практики.

# Аттестационный лист производственной практики

## Характеристика выполнения профессиональных и общих компетенций обучающегося во время производственной практики

## \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*фамилия, имя, отчество*

## обучающийся по специальности *09.02.07 «Информационные системы и программирование»*

код, наименование

прошёл производственную практику (по профилю специальности) по профессиональному модулю **ПП.11 по профессиональному модулю ПМ.11** «**РАЗРАБОТКА, АДМИНИСТРИРОВАНИЕ И ЗАЩИТА БАЗ ДАННЫХ**»

с «08» декабря 2023 г. по «21» декабря 2023 г.

в организации \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование организации, её местонахождение)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код компетенции | Наименование профессиональных и общих компетенций | Характеристика сформированности компетенций (сформирована, частично сформирована, не сформирована) |
| ПК 11.1 | Осуществлять сбор, обработку и анализ информации для проектирования баз данных | СФОРМИРОВАНА |
| ПК 11.2 | Проектировать базу данных на основе анализа предметной области | СФОРМИРОВАНА |
| ПК 11.3 | Разрабатывать объекты базы данных в соответствии с результатами анализа предметной области | СФОРМИРОВАНА |
| ПК 11.4 | Реализовывать базу данных в конкретной системе управления базами данных | СФОРМИРОВАНА |
| ПК 11.5 | Администрировать базы данных | СФОРМИРОВАНА |
| ПК 11.6 | Защищать информацию в базе данных с использованием технологии защиты информации | СФОРМИРОВАНА |
| ОК 1 | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес | СФОРМИРОВАНА |
| ОК 2 | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество | СФОРМИРОВАНА |
| ОК 3 | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность | СФОРМИРОВАНА |
| ОК 4 | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития | СФОРМИРОВАНА |
| ОК 5 | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности | СФОРМИРОВАНА |
| ОК 6 | Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями | СФОРМИРОВАНА |
| ОК 7 | Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий | СФОРМИРОВАНА |
| ОК 8 | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации | СФОРМИРОВАНА |
| ОК 9 | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности | СФОРМИРОВАНА |

## Дата 2023г.

/ /

должность руководителя практики (подпись) ФИО

## МП